allura MC
Offert par Plycem USA, Inc.

Pour des directives d'installation complètes, visitez **www.allurausa.com**

Parement à clins | *Guide d'installation de base*

À FAIRE

À NE PAS FAIRE

1 AVANT DE COMMENCER

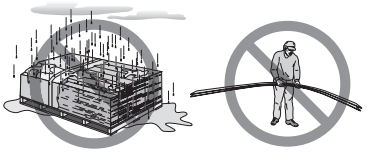
- Utiliser ces conseils comme guide, non comme remplacement du manuel d'installation du fibrociment Allura à télécharger au www.allurausa.com sous l'onglet Ressources dans la section technique. Passer en revue le manuel intégralement ainsi que tous les codes du bâtiment applicables avant l'installation.
- Porter un équipement de protection approprié — un masque anti poussières ou un respirateur, des lunettes de protection, un casque de sécurité et des gants résistants aux coupures, le cas échéant.

- Ne pas installer un produit douteux. Si vous avez des questions au sujet d'un produit, veuillez contacter le service à la clientèle d'Allura au 1 (844) 625-5872.

2 ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

- Garder le parement couvert, au-dessus du sol sur une surface propre, plate et horizontale qui est protégée contre l'exposition directe aux intempéries.
- Transporter le bardage à clins en le tenant par son bord étroit.

- Ne pas installer le parement s'il est humide.

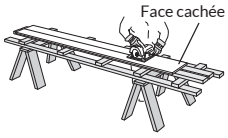


3 REVÊTEMENT ET ENVELOPPES

- Installer le bardage à clins à un cadre structurel lorsque vous utilisez un parement non structurel, un panneau de construction, des parements de type mousse et des plaques de plâtre.
- Installer le parement par-dessus une barrière résistante aux intempéries conformément aux codes locaux du bâtiment.

- Ne pas fixer le parement de fibrociment Allura par-dessus un parement non structurel d'une épaisseur supérieure à 1 po sans rétablir une surface de fixation structurelle.

4 DÉCOUPE

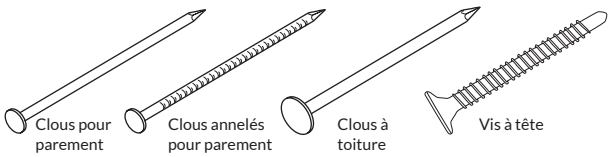


- Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié. Consulter le manuel d'installation du fibrociment pour plus de détails.
- Couper le fibrociment à l'extérieur si possible.
- Utiliser une lame à diamants polycristallins pour fibrociment pour les scies circulaires, à onglet et les bancs de scie.
- Avec une scie circulaire ou des cisailles mécaniques, couper le parement de fibrociment Allura face vers le bas.
- Pour le parement à clins de fibrociment avec fini Allura ColorMax®, laisser la pellicule de protection sur le parement jusqu'à ce qu'il soit cloué au substrat, puis la retirer avant d'appliquer le rang suivant.

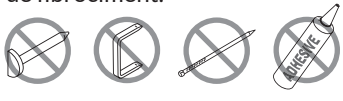
- Ne pas entailler ni casser le fibrociment.
- Ne pas couper le fibrociment sans une ventilation adéquate.

5 ATTACHES

- Utiliser des clous galvanisés par double immersion à chaud résistants à la corrosion ou des clous en acier inoxydable.



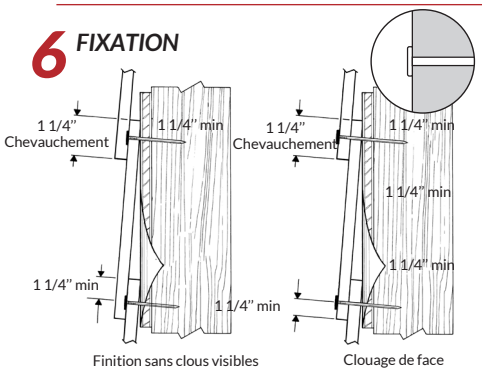
- Ne pas utiliser de clous à tête en forme de D, des agrafes, des clous de finition ou de la colle mastic pour installer le parement de fibrociment.



À FAIRE

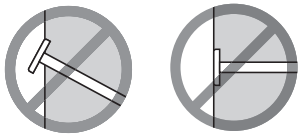
À NE PAS FAIRE

6 FIXATION



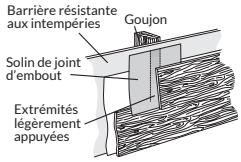
- Les clous doivent pénétrer d'au moins 1 1/4 po dans la structure.
- Choisir un parement à capacité structurelle comme du OSB de 7/16 po ou du contre-plaqué de 1/2 po.
- Laisser les fixations dépasser de la surface du matériau.
- Clouer à 1 po du haut du panneau pour du clouage invisible; clouer à 3/4 po du bas pour du clouage exposé.

- Ne pas fraiser ou incliner les fixations.



7 JOINT D'ABOUT

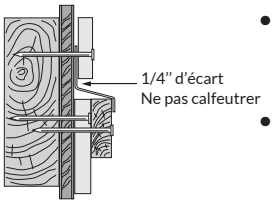
- Rendre étanche les extrémités coupées avec de l'apprêt ou de la peinture au latex 100 % acrylique.
- Installer les extrémités d'about/joints en contact les unes avec les autres.
- Utiliser un solin arrière durable et résistant à la corrosion qui ne réagit pas avec le fibrociment au niveau des joints d'about.



- Ne jamais laisser d'espace au niveau d'un joint d'about.
- Ne pas utiliser d'aluminium sans parement ou des matériaux en métal avec le parement de fibrociment Allura.

8 SOLIN

- Utiliser un solin durable et résistant à la corrosion qui ne réagit pas avec le fibrociment.
- Maintenir un espace libre de 1/4 po entre la partie inférieure du fibrociment et le solin horizontal.



- Ne pas utiliser de l'aluminium sans parement ou des matériaux en métal.
- Ne pas calfeutrer le solin en « Z » au niveau des ouvertures horizontales.

9 ESPACES LIBRES

- Arrêter le parement à au moins 6 po au-dessus du niveau du sol.
- Laisser un espace d'au moins 1 à 2 po au-dessus des lignes de toiture, des porches, des terrasses, etc.
- Laisser un espace de 1/8 po entre le parement et l'habillage autour des fenêtres et des portes.

- Ne pas installer le fibrociment en contact direct avec des surfaces qui recueillent l'eau.
- Ne pas serrer les produits de fibrociment contre l'habillage lors de l'installation.

10 PEINTURE ET CALFEUTRAGE

- Utiliser une peinture ou une teinture au latex 100 % acrylique de haute qualité.
- Utiliser un produit de calfeutrage ou d'étanchéité d'extérieur de haute qualité, peinturable ou dont la couleur correspond à celui du parement, et compatible au parement de fibrociment Allura et aux matériaux d'habillage.

- S'assurer de calfeutrer aux endroits où le parement rencontre l'habillage et autour des pénétrations ne comportant pas de solin et de toutes les portes et fenêtres.
- Si le parement à clins Allura avec fini ColorMax® est utilisé, consulter le manuel d'installation Allura pour les meilleures pratiques de manutention et de retouche.

- Ne jamais appliquer de la peinture ou de la teinture à base d'huile.
- Ne pas calfeutrer la partie inférieure d'un joint horizontal qui se trouve au-dessus d'un solin en « Z ».

AVERTISSEMENT: ÉVITER L'EXPOSITION À LA POUSSIÈRE DE SILICE

Les produits de revêtement Allura contiennent de la silice cristalline respirable, que l'état de la Californie reconnait comme un agent cancérigène et qui est considérée par l'IARC et le NIOSH comme un danger de travail. L'inhalation de quantités excessives de silice respirable peut aussi provoquer une maladie respiratoire invalidante et possiblement fatale nommée silicose et a aussi été reliée à d'autres maladies. Certaines études suggèrent que les fumeurs sont plus à risque. Pendant l'installation et la manutention : (1) travailler à l'extérieur dans des espaces bien ventilés; (2) utiliser des cisailles pour le fibrociment ou si ce n'est pas possible, une scie circulaire anti poussières reliée à un aspirateur HEPA; (3) avertir les travailleurs à proximité; (4) porter un respirateur ou un masque anti poussières bien ajusté approuvé par le NIOSH (N-95) en conformité à la réglementation gouvernementale et aux directives du fabricant afin de limiter l'exposition à la silice respirable. Lors du nettoyage, utiliser un aspirateur HEPA ou la méthode humide; ne jamais balayer à sec. Pour plus d'information, consulter nos guides d'installation et nos fiches signalétiques au www.allurausa.com ou en composant le 1 (844)-625-5872. ***MISE EN GARDE : LE NON-RESPECT DE NOS FICHES ET GUIDES D'INSTALLATION PEUT ENTRAINER DE GRAVES BLESSURES PERSONNELLES ET MÊME LA MORT.***

© 3/15 Plycem USA LLC